VERTRAG ÜBER EINTERNATIONALE ZUSAMINANARBEIT AUE DEM GEBIET DES PATENTWESEN

PCT

REC'D 15 JUL 2004

WIPO PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

				<u> </u>		 .			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 2360 0961WO FRIMKU				WEITERES VORGEHEN siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)					
Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/10446				Internationales Anmelde 19.09.2003	edatum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 09.10.2002		
Inten	nationa	le Pa	tentklassifikation (IPK) oder	nationale Klassifikation u	nd IPK				
F16	C33/0	8							
Anm	elder				-				
KS	GLEI	TLAC	GER GMBH et al						
1.	Dies	er int	ernationale vorläufige Pr	üfungsbericht wurde vo	on der n	nit der internatio	onalen vorläufigen Prüfung		
	beau	ıftrag	ten Behörde erstellt und	wird dem Anmelder ge	mäß Ar	tikel 36 übermit	telt.		
2.	Dies	er BE	RICHT umfaßt insgesar	nt 4 Blätter einschließl	ich dies	es Deckblatts.	·		
	_								
							lätter mit Beschreibungen, Ansprüchen eilegen, und/oder Blätter mit vor dieser		
		Beh	örde vorgenommenen B	erichtigungen (siehe R	egel 70.	.16 und Abschn	litt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum		
	PCT).								
	Dies	e Ani	agen umfassen insgesa	mt Blatter.					
	Dian	D-	richt anthält Amachan ar	ı folgondan Bunktanı					
3.	Dies		richt enthält Angaben zu	i tolgenden Funkten:					
	1		Grundlage des Besche	eids					
	11		Priorität						
	111		•		neit, erfi	nderische Tätig	keit und gewerbliche Anwendbarkeit		
	IV		Mangelnde Einheitlich	_	\		the state of the s		
	V	Ø					eit, der erfinderischen Tätigkeit und der ung dieser Feststellung		
1	VI		Bestimmte angeführte						
	VII		Bestimmte Mängel der	internationalen Anmel	dung				
	VIII		Bestimmte Bemerkung	jeņ zur internationalen	Anmeld	ung			
1									
L									
Datu	Datum der Einreicliung des Antrags					der Fertigstellun	g dieses Berichts		
24.01.2004					14.07	7.2004			
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung					Bevoli	mächtigter Bedier	nsteter		
	ıftragte	n Beh	örde		- 3 **		de antitudo e la la compania de la compania del compania del compania de la compania del compani		
Europäisches Patentamt D-80298 München					Fisch	bach, G	7. Oll agent		
Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465						19 89 2399-8422			
1					101. 44	10 00 2000-0422	· Othes awar		

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/10446

 Grundlage des Beric 	chts
---	------

 Hinsichtlich der Bestandteile der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	В	Beschreibung, Seiten								
	1-	-6	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	A	Ansprüche, Nr.								
	1-	3	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	Zeichnungen, Blätter									
		2, 2/2	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
2	. Hi die un	Hinsichtlich der Sprache : Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in de die internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.								
	Die eir	e Bestandteile stande ngereicht; dabei hand	en der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache lelt es sich um:							
		die Sprache der Üb (nach Regel 23.1(b	persetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist							
		die Veröffentlichung	gssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).							
		die Sprache der Üb worden ist (nach Re	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht egel 55.2 und/oder 55.3).							
3.	Hin inte	sichtlich der in der in ernationale vorläufige	ternationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:							
			en Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.							
		zusammen mit der i	internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nac	chträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nac	chträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		Die Erklärung daß a	das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.							
		Die Erklarung, daß d	die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen ntsprechen, wurde vorgelegt.							
4.	. Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:									
		Beschreibung,	Seiten:							
		Ansprüche,	Nr.:							
		Zeichnungen,	Blatt:							

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/10446

Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da dies angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursp eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).		Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich singereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).
---	--	--

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N) Ja: Ansprüche 1-3

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche 1-3

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja: Ansprüche: 1-3

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Die Erfindung geht aus von der DE 32 30 700 C und betrifft eine Gleitlagerschale 1. und ein Verfahren zum Herstellen eines Haltevorsprungs bei einer Gleitlagerschale.

Um die Herstellung und Montage zu vereinfachen, sowie die radial innere Gleitfläche nicht in Mitleidenschaft zu ziehen, werden die Merkmale des Anspruchs 1 bzw. 3 vorgeschlagen.

Eine solche Gleitlagerschale bzw. Verfahren, bei dem ein Haltevorsprung durch auf die Trennfläche hin erfolgender Verformung gebildet wird, ist durch den ermittelten Stand der Technik weder nachgewiesen noch nahegelegt worden. Das kennzeichnende Merkmal des Produktanspruchs 1 ist zwar verfahrensmäßig formuliert, beschreibt das gegenständliche Merkmal jedoch klar und eindeutig.

Der Gegenstand des Anspruchs 1 und 3 ist somit neu (Artikel 33 (2) PCT) und beruht auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT).

Der Anspruch 2 ist vom Anspruch 1 abhängig und erfüllt damit ebenfalls die 2. Erfordemisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.